

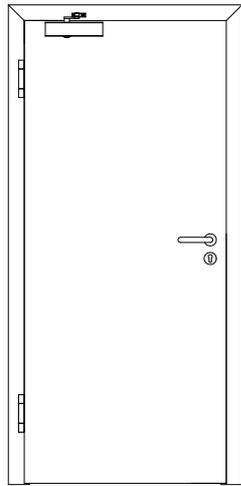
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

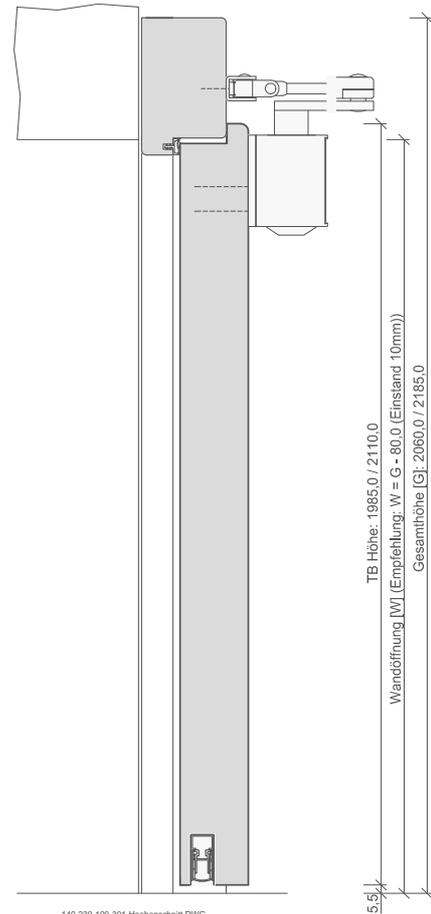
### Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch

Türblatt + Blendrahmen (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » T30-1-RD-FS30-SK1 BA E

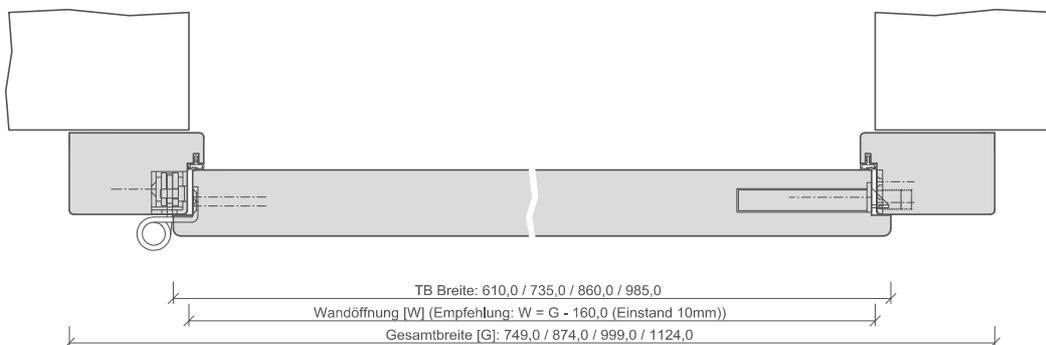




100-413-209-100\_Ansicht.tcd



140-230-100-301-Hoehenschnitt.DWG



160-200-240-100-Querschnitt.DWG



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Türblatt              | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)   |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit           | 20mm   |
| Dicke                 | ca.45,0mm  |
| Flächengewicht        | ca. 32,0 kg/m²   |
| Innenlage             | Vollspanplatte FPY 38mm  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung            | HDF- Platte 3mm  |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x30,5)   |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Falzkante             | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss               | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Bänder                | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt  |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung         |  |
| Oberflächenart TB     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche Türblatt   | _____  |
| Türtyp:               | _____  |
| Abmessung             | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen                           |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55                       |
| Eckverbindung        | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Schließblech         | Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)           |
| Bandaufnahme         | Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt                  |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt |
| Dichtung             | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil                              |
| Kantenform           | Rund R  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL   |
| Oberfläche Zarge     | _____   |
| Abmessung            | ---- x ---- x ----  |

